



HP 71HP D8901A HP D8902A

17inch Color Monitor 15.9 inch Viewable Image Quick User's Guide

17-Zoll-Farbbildschirm 15,9-Zoll-Bildanzeige Kurzreferenz

Moniteur couleur 17 pouces Affichage 15,9 pouces Guide de référence rapide

Pantalla de Color de 17 pulgadas 15,9 pulgadas de Imagen Visualizable Guía Rápida del Usuario *Léase esto primero*

Video a colori da 17 pollici Immagine da 15,9 pollici Guida rapida

Monitor Colorido de 17 polegadas Imagem Visível de 15,9 polegadas Guia de Referência Rápida do Usuário

17-calowy monitor kolorowy 15,9-calowa powierzchnia obrazu Skrócona instrukcja obsługi

Цветной 17"-монитор Видимое изображение 15,9" Краткое руководство пользователя

Safety Warning

Connect the monitor only to a grounded power outlet. Use the power cord supplied with the monitor or one with a properly grounded plug. Ensure the cable meets your country's standards for safety. To completely disconnect power from the monitor, remove the power cord from the power outlet. Ensure that the power outlet is easily accessible. To avoid electric shock, do not remove the cover or back. There are no user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel. The monitor is quite heavy (the weight is shown in the technical specifications). We recommend you ask the assistance of a second person when lifting or moving it.

Sicherheitshinweise

Schließen Sie den Bildschirm nur an eine geerdete Netzsteckdose an. Benutzen Sie das mitgelieferte Netzkabel oder ein anderes, mit einem ordnungsgemäß geerdeten Stecker ausgestattetes Kabel. Überprüfen Sie, ob das Kabel den Sicherheitsbestimmungen Ihres Landes entspricht. Um die Stromversorgung des Bildschirms vollständig zu unterbrechen, ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, Sorgen Sie dafür, daß die Netzsteckdose leicht zugänglich ist. Um die Gefahr durch elektrische Stromschläge zu verringern, nehmen Sie die Gehäuseabdeckung (bzw. die Abdeckung auf der Rückseite) nicht ab. Im Innenhereich des Bildschirms hefinden sich keine Teile, die gewartet werden müssen. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Techniker. Der Bildschirm ist ziemlich schwer (genaue Angaben zum Gewicht finden Sie in den technischen Daten). Es ist deshalb empfehlenswert, den Bildschirm nur mit Hilfe einer weiteren Person zu tragen bzw. aufzustellen.

Instructions de sécurité

Connectez le moniteur à une prise murale avec terre.

Utilisez le cordon d'alimentation fourni avec le moniteur ou un cordon relié à la terre. Assurez-vous que le câble est conforme aux normes de sécurité en vigueur. Pour déconnecter totalement le moniteur, retirez le cordon d'alimentation de la prise secteur. La prise secteur doit donc être facilement accessible.

Pour éviter un choc électrique, n'ouvrez pas le capot ou le panneau arrière. L'utilisateur ne peut changer aucune pièce de ce module. L'entretien doit être effectué par un personnel qualifié. Etant donné le poids du moniteur (indiqué dans les spécifications techniques), il est conseillé de faire appel à une seconde personne pour le soulever ou le déplacer.

Aviso sobre seguridad

Conecte la pantalla únicamente a una toma de alimentación puesta a tierra. Utilice el cable suminstrado con la pantalla o uno que posea conexión a tierra. Asegúrese de que el cable cumpla con las normas de seguridad de su país. Para eliminar completamente la alimimentación de la pantalla, desconecte el cable de alimentación de la toma. Asegúrese que la alimentación de su computador esté accesible.

Para evitar descargas eléctricas, no retire la cubierta o tapa posterior. Dentro del aparato no existen piezas reparables por el usuario. Solicite asistencia del personal de servicio cualificado.

La pantalla es bastante pesada (el peso figura en las especificaciones técnicas). Le recomendamos que pida ayuda a una segunda persona cuando tenga que levantarla o cambiarla de lugar.

Norme di sicurezza

lizzando il cavo di alimentazione in dotazione o uno con un'adeguata messa a terra. Controllare che il cavo soddisfi i requisiti di sicurezza del paese di utilizzo. Per toglie-re corrente al video, staccare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente che deve essere quindi facilmente accessibile. Per evitare gli shock elettrici, non togliere il coperchio o il pannello posteriore: non vì sono infatti parti affidate alla manutenzione dell'utente. Per l'assistenza, rivolgersi unicamente a personale qualificato. Il video è piuttosto pesante (il peso è riportato nelle specifiche tecniche). Per spostarlo è quindi consigliabile farsi aiutare

Collegare il video solo a prese con messa a terra uti-

Aviso de Segurança

Conecte o monitor somente a uma tomada aterrada. Utilize o cabo de alimentação fornecido com o monitor ou um que possua um plugue aterrado adequadamente. Cerifique-se de que o cabo esteja de acordo com os padrões de segurança do seu país. Para desconectar completamente a energia do monitor, retire o cabo de alimentação da tomada. Certifique-se de que a tomada seja de fácil acesso. Para evitar choques elétricos, não retire a tampa ou a parte traseira. Não existem peças que podem ser reparadas pelo usuário no interior da unidade. Consulte o serviço de pessoas qualificadas.

O monitor é ligeiramente pesado (o peso é exibido nas especificações técnicas). É recomendável pedir o auxílio de uma segunda pessoa para levantar ou mover o monitor

Uwagi o bezpieczeństwie

Monitor może być zasilany tylko z uziemionego gniazda sieci elektrycznej. Nadaje się do tego kabel dostarczony wraz z monitorem lub innv. ale koniecznie z wtyczka pasującą tylko do gniazd z uziemieniem. Sprawdź, czy wybrany kabel spełnia obowiazujące w twoim kraju normy bezpieczeństwa. Aby monitor całkowicie odłączyć od zasilania, należy wyjąć kabel zasilający z gniazda sieci elektrycznej. Ważne jest wiec,żeby gniazdo sieciowe było łatwo dostępne. Aby uniknać porażenia pradem, nie należy zdeimować pokrywy lub ścianki tylnej. Wewnatrz monitora nie ma żadnych cześci wymagających obsługi ze strony użytkownika. Wszelkie naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przezwykwalifikowanych specialistów. Monitor jest dość cieżki (jego cieżar podano w tabeli danych technicznych). Dlatego też należy poprosić kogoś o pomoc, gdy monitor trzeba podnieść lub przenieść w inne miejscė.

Меры предосторожности

Подключайте монитор только к заземленной розетке. Используйте при этом кабель питания, прилагаемый к монитору, или другой, с правильно заземленной вилкой. Убедитесь, что используемый кабель питания соответствует местным стандартам безопасности. Чтобы полностью обесточить монитор, отсоедините его кабель питания от электрической розетки. Убедитесь, что розетка легко доступна. Во избежание удара электрическим током никогда не открывайте корпус монитора. Там нет частей, предназначенных для обслуживания пользовате-лями. Обслуживание должно выполняться только квалифицированным персоналом. Монитор достаточно тяжелый (его вес указан в тех-нических характеристиках), поэтому рекомендуется поднимать и перемещать его вдвоем.



Part Number: D8901-90030 Printed 06/99 in Malaysia Paper Not Bleached With Chlorine



Main Features

- Full scan screen image giving an edge-toedge image
- 0.28mm dot pitch for excellent graphics
- Anti-glare, antistatic, multi-layer screen coating to minimize reflection
- Image adjustment using onscreen display menus
- Recommended video mode of 1024×768 at 85 Hz
- Complies with MPRII guidelines
- Your HP D8902A monitor complies with TC095 requirements

Supported Video Modes

Resolution	Refresh Rate
640×400	70 Hz
640 ×480	60 Hz
800×600	75 Hz, 85 Hz
1024×768	75 Hz, 85 Hz
1280×1024	60 Hz

CAUTION

Selecting a screen resolution/image refresh rate combination higher than 1280×1024 at 60Hz can damage your monitor

Die wichtigsten Merkmale

- Vollbildschirm für eine scharfe Bildwiedergabe bis in die Randbereiche
- Punktdichte von 0,28 mm für grafische Darstellungen in hervorragender Qualität
- Antistatische Mehrfach-Entspiegelungsbeschichtung zur Minimierung von Reflexionen
- Bildanpassung mit Hilfe der Bildschirmmenüs
- Empfohlener Videomodus: 1024 × 768 bei 85 Hz
- Erfüllt die MPRII-Richtlinien
- Ihr HP D8902A Bildschirm entspricht den Anforderungen gemäß TC095

Unterstützte Videomodi

Auflösung	Bildwiederholfrequenz
640×400	70 Hz
640 ×480	60 Hz
800×600	75 Hz, 85 Hz
	75 Hz, 85 Hz
1280×1024	60 Hz

VORSICHT

Die Auswahl eines Videomodus mit einer Kombination von Bildschirmauflösung und Bildwiederholfrequenz über 1280 × 1024 bei 60 Hz kann zu einer Beschädigung des Bildschirms führen.

Caractéristiques principales

- Affichage plein écran
- Espacement des points de 0,28 mm pour une qualité graphique exceptionnelle
- Revêtement multicouches anti-reflets et anti-statique pour optimiser l'affichage
- Réglage de l'image par des menus affichés à l'écran
- Mode vidéo conseillé : 1024 × 768 à 85 Hz
- · Conforme aux directives du MPRII
- Votre moniteur HP D8902A est conforme aux exigences TC095

Modes vidéo pris en charge

Résolution	Rafraîchissement
640×400	70 Hz
640×480	60 Hz
800×600	75 Hz et 85 Hz
1024×768	75 Hz et 85 Hz
1280×1024	60 Hz

ATTENTION

La sélection d'un mode vidéo pour votre ordinateur avec une combinaison résolution d'affichage/fréquence vidéo supérieure à 1280 × 1024 à 60 Hz risque d'endommager votre moniteur.

Características principales

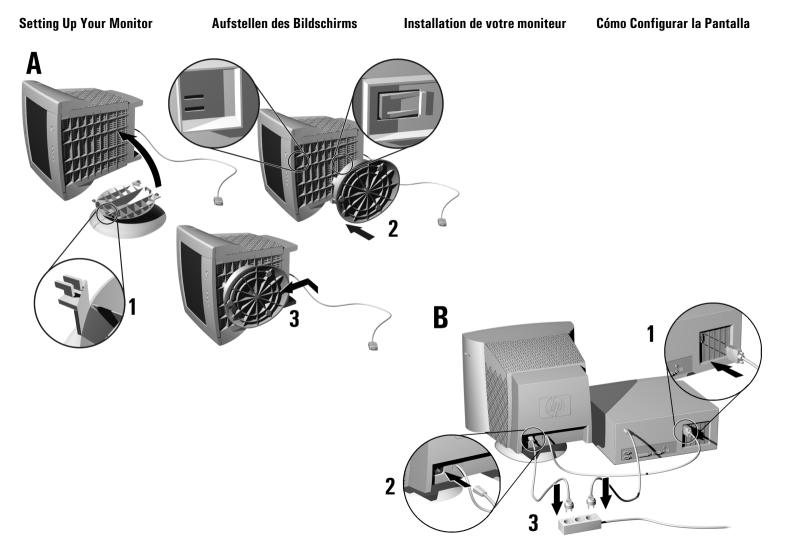
- Pantalla de digitalización completa que aporta nitidez a la imagen desde un extremo a otro
- Densidad de punto de 0,28 mm para obtener gráficos excelentes
- Revestimiento antideslumbrante y antiestático de varias capas, para minimizar los reflejos
- Ajuste de la imagen mediante los menús de la pantalla
- Modo de vídeo recomendado de 1024×768 a 85 Hz
- Cumple las directrices de MPRII
- La pantalla HP D8902A cumple los requisitos de la norma TC095

Modos de Vídeo Soportados

esolución	Velociadad de refresco
40×400	70 Hz
40 ×480	60 Hz
00×600	75 Hz, 85 Hz
024×768	75 Hz, 85 Hz
280×1024	60 Hz

PRECAUCIÓN

Si combina una resolución de pantalla/ frecuencia vertical superior a 1280×1024 a 60 Hz puede dañar su pantalla.

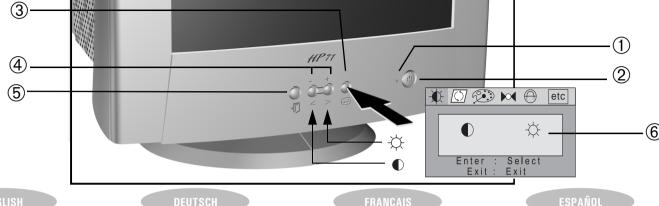


Using Your Monitor

Bedienung Ihres Bildschirms

Utilisation de votre moniteur

Cómo Utilizar la Pantalla



- Status Indicator (LED)
- ON/OFF button
- **Enter Button** Press ← to enter the main menu and subsequent submenus.
- Menu Selection and Adjustment Buttons Use - and + to select main menu and submenu items and to make the required adjustments. Also use to access brightness and contrast controls directly.
- Exit Button Press → to save your adjustments and return to the previous menu
- Main Menu (6)

- Statusanzeige (LED)
- Netzschalter
- (3) Enter-Taste Drücken Sie die Taste 🕡 , um das Hauptmenü mit seinen Untermenüs aufzurufen
- **(4)** Menüauswahl- und Einstellungstasten Verwenden Sie die Tasten und + , um im Hauptmenü die Untermenüs auszuwählen und um die gewünschten Einstellungen vorzunehmen. Außerdem können Sie mit diesen Tasten die Helligkeit und den Kontrast einstellen.
- Exit-Taste Drücken Sie die Taste **(5)** → ↑ , um Ihre Einstellungen zu speichern und zum vorherigen Menü zurückzukehren.
- Hauptmenü (6)

- Voyant d'état (LED)
- Bouton ON/OFF
- (3) **Bouton Entrée** Appuyez sur ← pour accéder au menu principal et à ses éléments de menu.
- Boutons de sélection des menus et de réglage Utilisez — et + pour sélectionner le menu principal et ses éléments de menu et pour faire les réglages souhaités. Ces boutons vous permettent également d'accéder aux fonctions de luminosité et de contraste.
- **Bouton Quitter** Appuyez sur → □ poursauvegarder vos réglages et revenir au menu précédent.
- Menu principal (6)

- Indicador de Estado (LED)
- Botón ON/OFF
- Presione el botón Enter ← para activar el menú principal y los submenús siguientes
- Menú Selección y Botones de Ajuste Utilice y-+ para seleccionar el menú principal v los elementos del submenú v realizar los ajustes necesarios. Utilícelo también para acceder a los controles de brillo v contraste directamente.
- **Botón Exit** Presione → para salvar los ajustes y volver al menú anterior.
- Menú principal (6)

		ENGLISH	DEUTSCH	FRANÇAIS	ESPAÑOL
Menu Item/ Menüoption/ Elément de menu/ Elemento del menú	Sub Menu Item/ Option im Untermenü/ Elément de sous-menu/ Elemento del Submenú	Use to Adjust	Für folgende Einstellung	Utilisé pour régler	Utilícelo para ajustar
Luminance	Contrast	Contrast (image white level)	Kontrast (heller Anteil der Anzeige)	Le contraste (niveau de blanc de l'image)	Contraste (nivel de blanco de la imagen)
		Brightness (image black level)	Helligkeit (dunkler Anteil der Anzeige)	La luminosité (niveau de noir de l'image)	Brillo (nivel de negro de la imagen)
F57	Hor.Position		Bildschirmanzeige.	La position horizontale de l'image affichée	La posición horizontal de la imagen mostrada
Geometry	Hor.Size	The horizontal size of the displayed image	Die Breite der Bildschirmanzeige.	, and the second	El tamaño horizontal de la imagen mostrada
	Ver. Position	The vertical position of the displayed image	Die vertikale Position der Bildschirmanzeige.		La posición vertical de la imagen mostrada
	Ver. Size	The vertical size of the displayed image	Die Höhe der Bildschirmanzeige.	La taille verticale de l'image affichée	El tamaño horizontal de la imagen mostrada
	Rotation	If the displayed image appears to be rotated	Wenn die Bildschirmanzeige gedreht erscheint.	L'image paraissant avoir pivoté	Si la imagen mostrada parece girada
	Pincushion	If the vertical edges appear to curl in or out	Wenn die vertikalen Kanten nach innen oder außen gewölbt erscheinen.	Les bords verticaux paraissant bombés ou incurvés	Si los bordes verticales aparecen abombados hacia dentro o hacia afuera
	Unbalance	If the vertical edges appear to curl to the left or right	Wenn die vertikalen Kanten nach links oder rechts gewölbt erscheinen.	Réduire les effets de l'ondulation verticale de l'image	Si los bordes verticales parecen abarquillarse hacia la izquierda o hacia la derecha
	Trapezoid	If the vertical edges do not appear parallel	Wenn die vertikalen Kanten nicht parallel erscheinen.		Si los bordes verticales no parecen paralelos
	Parallelogram	If the vertical edges appear to tilt to the left or right	links oder rechts abgelenkt erscheinen.	gauche ou vers la droite	Si los bordes verticales parecen estar inclinados hacia la izquierda o hacia la derecha
	Top Corner	If the top edges appear distorted	Wenn die obere Kante verzerrt	Les bords supérieurs de l'image	Si los bordes superiores aparecen

erscheint.

erscheint.

Wenn die untere Kante verzerrt

If the bottom edges appear distorted

Bottom Corner

déformés

déformés

Les bords inférieurs de l'image

distosionados

distorsionados

Si los bordes inferiores aparecen

Technical Specifications

i commu	opecifica	itions
Picture Tube	Size	17-inch flat screen/ 15.9-inch viewable image
	Dot Pitch	0.28mm
	Face Plate	anti-glare, anti-static multi-layer coating,
Scanning	Horizontal	30 to 70kHz
Frequency	Vertical	50 to 120 Hz
Max. Resolution	1280 x 1024 (6	OHz)
Warm-up time	30 minutes to r	
Pixel Clock	110 MHz	
Image Size	Maximum Size:	324(W) x 243(H) mm
Power Source	AC 100 to 240 V, 50 to 60 Hz, Currer 2A	
Power Management	On 100W (max	LED : green
	Standby mode 15W (max)	LED : constant amber
	Suspend mode 5W (max)	LED : blinking amber
	Active Off 5W (max)	LED : blinking amber
	Off 5W (max)	LED : blinking amber
Operating Environment	Temperature	-5 °C to 40 °C
	Humidity	20% RH through 90% RH (without condensation)
Storage Environment	Temperature	-20 °C to 60 °C
	Humidity	10% RH through 85% RH (without condensation)
Cabinet Dimension	s 420(W) x 452(F stand	I) x 432 (D) mm with
Weight	16 Kg	
Tilt/Swivel Stand	Tilt Angle	-5° to 15°
	Swivel Angle	-45° to +45°

Technische Daten

Bildröhre	Größe	17-Zoll- Flachbildschirm/ 15,9- Zoll-Bildanzeige
	Punktdichte	0,28 mm
	Oberfläche	Antistatische Mehrfach- Entspiegelungs- beschichtung
Wiederholfrequenz	Horizontal	30 bis 70 kHz
	Vertikal	50 bis 120 Hz
Max. Auflösung	1280 x 1024 (6)	O Hz)
Anlaufzeit	30 Minuten bis : Leistungsniveau	
Pixel-Frequenz	110 MHz	
Anzeigegröße	mm	e: 324 (B) x 243 (H)
Stromversorgung	AC 100 bis 240 Stromverbrauch	V, 50 bis 60 Hz 2 A
Power- Management	Eingeschaltet 100 W (max.)	LED: grün
	Bereitschafts- modus 15 W (max.)	LED: leuchtet permanent gelb
	Schlafmodus 5 W (max.)	LED: blinkt gelb
	Aktiv ausge- schaltet 5 W (max.)	LED: blinkt gelb
	Ausge- schaltet 5 W (max.)	LED: blinkt gelb
Umgebungs-		-5 °C bis 40 °C
bedingungen bei Betrieb	Luftfeuchtigkeit	20% RL bis 90% RL (nicht kondensierend)
Umgebungs-	Temperatur	-20 °C bis 60 °C
bedingungen bei Lagerung	Luftfeuchtigkeit	10% RL bis 85% RL (nicht kondensierend)
Gehäuseabmessun gen	420 (B) x 452 (I Standfuß	H) x 432 (T) mm mit
Gewicht	16 kg	
Dreh-/Schwenkfuß	Drehwinkel	-5° bis 15°
	Neigungswinkel	-45° bis +45°

Spécifications techniques

Tube image	Dimensions	Ecran plat 17 pouces Affichage 15,9 pouce
	Espacement	0.28 mm
	Fcran	Revêtement
	Luidii	mulitcouches anti-
		reflets anti-statique
Fréquence de	Horizontale	30 à 70 kHz
balayage	Verticale	50 à 120 Hz
Résolution max.	1280 x 1024 (6	0 Hz)
Préchauffage		r atteindre le niveau d
Horloge vidéo	performance op 110 MHz	ıtımaı
Horioge video	I IU WHZ	
Taille de l'image	Taille max. : 32	4 (L) x 243 (H) mm
Alimentation	100 à 240 V ca 2 A	ı, 50 à 60 Hz - Couran
Gestion de l'énergie	Sous tension 100 W (max)	LED : vert
	Mode veille 15 W (max)	LED : jaune constant
	Mode sommeil 5 W (max)	LED : jaune clignotan
	Hors tension actif 5 W (max)	LED : jaune clignotan
	Hors tension 5 W (max)	LED : jaune clignotan
Environnement en fonctionnement	Température	-5°Cà 40°C
	Humidité	20 % HR à 90 % HF
		(sans condensation)
Environnement de stockage	Température	-20 °C à 60 °C
	Humidité	10 % HR à 85 % HF (sans condensation)
Dimensions ext.	420 (L) x 452 (H) x 432 (P) mm ave socle	
Poids	16 Kg	
Socle orientable	Inclinaison	-5° à 15°
	Orientation	-45° à +45°

Especificaciones Técnicas

T. ba da lasasas	T	17	
Tubo de imagen	Tamaño	17 pulgadas en pantalla plana / 5,9	
		pulgadas de	
		imagen visualizable	
	Espaciamiento de puntos	0,28 mm	
	Recubrimiento	Antideslumbrante,	
		antiestática y revesti-miento de	
		varias capas	
Frecuencia de	Horizontal	30 a 70 kHz	
barrido	Vertical	50 a 120 Hz	
Resolución	1280 x 1024 (60 H		
Máxima		-,	
Tiempo de	30 minutos para ali		
calentamiento	funcionamiento ópt	imo	
Ancho banda vídeo			
Tamaño de Imager	Tamaño máximo: 3 mm		
Fuente	AC 100 a 240 V, 50 a 60 Hz		
alimentación	Intensidad 2A		
Gestión de	Sobre 100 W	INDICADOR :	
alimentación	(máx) Modo de espera 15	verde INDICADOR :	
	W (máx)	ámbar constante	
	Modo suspendido	INDICADOR :	
	5 W (máx)	ámbar parpadea	
	Sin actividad 5 W	INDICADOR:	
	(máx)	ámbar parpadea	
	Apagado 5 W	INDICADOR:	
	(máx)	ámbar parpadea	
Entorno operativo	Temperatura	-5 °C a 40 °C	
	Humedad	20 % HR hasta	
		90% HR (sin condensación)	
Entorno de	Tomporatura	-20 °C a 60 °C	
almacenamiento	Temperatura Humedad	10 % HR hasta	
annaconannonto	нитечач	85% HR (sin	
		condensación)	
Dimensiones	420 (AI) x 452 (An)	x 432 (F) mm con	
totales	base		
Peso	16 Kg		
Base de	Ángulo inclinación	-5° a 15°	
inclinación/rotación	Ángulo rotación	-45° a +45°	

Menu Item/ Menüoption/ Elément de menu/ Elemento del menú	Sub Menu Item/ Option im Untermenü/ Elément de sous-menu/ Elemento del Submenú	Use to Adjust	Für folgende Einstellung	Utilisé pour régler	Utilícelo para ajustar
Color Adjustment	•	Color temperature of your monitor	Farbtemperatur Ihres Bildschirms	La température des couleurs du moniteur	Temperatura del color de la pantalla
Recall		Displays current setting for horizontal frequency, refresh rate and resolution when highlighted. Press — to recall geometry settings preset at factory	Zeigt (sofern markiert) die aktuelle Einstellung für die Horizontalfrequenz, Bildwiederholfrequenz und Auflösung an. Drücken Sie die Taste , um die werkseitig voreingestellten Geometrieeinstellungen anzuzeigen.	Afficher les paramètres actuels de la fréquence horizontale, de la fréquence de rafraîchissement et la résolution lorsqu'elles sont mises en surbrillance. Appuyez sur pour réaffecter les paramètres de géométrie d'origine	Muestra los ajustes de la frecuencia horizontal, velocidad de refresco y resolución cuando está resaltado. Presione para restaurar los ajustes predefinidos de fábrica
Degauss Degauss		Remove unwanted magnetism that can result in color impurity ^a	Eliminiert eine ungewünschte Magnetisierung des Bildschirms, die zu einer verschlechterten Farbreinheit führen kann ^b	Supprimer le magnétisme non voulu pouvant provoquer l'impureté des couleurs ^c	Quita el magnetismo no deseado que puede producir impurezas en el color ^d
etc Miscellaneous	Hor. Moire	Reduce the effects of horizontal screen ripple.	Verringert den Anteil an horizontalen Bildschirmwellen in der Bildschirmanzeige.	Réduire les effets de l'ondulation horizontale de l'image affichée	Reduce el efecto de onda horizontal en la imagen
	Ver. Moire	Reduce the effects of vertical screen ripple.	Verringert den Anteil an vertikalen Bildschirmwellen in der Bildschirmanzeige.	Réduire les effets de l'ondulation verticale de l'image affichée	Reduce el efecto de onda vertical en la imagen
	OSD Position	The horizontal and vertical position of the OSD	Die horizontale und vertikale Position des Bildschirmmenüs (OSD).	La position horizontale et verticale de l'OSD	La posición horizontal y vertical del OSC
1	ABC Language	Language setting of the OSD	Eingestellte Sprache für die Bildschirmmenüs.	Sélectionner la langue de l'OSD	Ajuste del lenguaje del OSD

a. Degaussing is accompanied by a brief instability of the displayed image and a slight humming sound. Your monitor is automatically demagnetized each time it is switched ON. To maintain color purity, we recommend that each week you switch the monitor off for at least 30 minutes before switching it on again.

b. Während der Entmagnetisierung ist die Bildschirmanzeige instabil, und es ist ein geringes Brummgeräusch hörbar. Ihr Bildschirm wird automatisch bei jedem Einschalten entmagnetisiert. Um die Farbreinheit zu erhalten, sollten Sie den Bildschirm einmal wöchentlich mindestens 30 Minuten ausgeschaltet lassen, bevor Sie ihn wieder einschalten.

c.La démagnétisation est accompagnée d'une courte instabilité de l'image à l'écran et d'un léger bourdonnement. Votre moniteur est automatiquement démagnétisé à chaque mise sous tension. Pour conserver la pureté des couleurs, mettez le moniteur hors tension une fois par semaine pendant au moins 30 minutes

d. La desmagnetización va acompañada de una breve inestabilidad de la imagen y un ligero zumbido. La pantalla es desmagnetizada automáticamente cada vez que se enciende. Para mantener la pureza del color, le recomendamos que cada semana apague la pantalla durante al menos 30 minutos antes de volverla a encender de nuevo.

Principali caratteristiche

- Immagine a piena scansione da bordo a bordo
- Distanza fra punti di 0,28 mm per grafica eccellente
- Schermo antiriflesso, antistatico, multistrato
- Regolazione dell'immagine tramite menu a video
- Modalità video consigliata di 1024 × 768 a 85 Hz
- Conformità con le specifiche MPRII
- Il video HP D8902A soddisfa i requisiti TC095

Modalità video supportate

Risoluzione	Frequenza di aggiornamento
640×400	70 Hz
640 ×480	60 Hz
800×600	75 Hz, 85 Hz
1024×768	75 Hz, 85 Hz
1280×1024	60 Hz

ATTENZIONE

Una combinazione risoluzione/ frequenza superiore a 1280 × 1024 a 60Hz può danneggiare il video

Recursos Principais

 Tela com freqüência de varredura fornecendo uma imagem de ponta-a-ponta

PORTUGUÊS

- 0,28 pontos por polegada para obter uma imagem gráfica excelente
- Revestimento anti-reflexivo, antiestático e multi-camada para minimizar a reflexão
- Ajuste de imagem utilizando os menus de exibicão na tela
- Modo de vídeo recomendável de 1024×768 a 85~Hz
- Compatível com as diretrizes MPRII
- O monitor HP D8902A é compatível com os requisitos TC095

Modos de Vídeo Suportados

Resolução	Taxa de Atualização
640×400	70 Hz
640 ×480	60 Hz
800×600	75 Hz, 85 Hz
1024×768	75 Hz, 85 Hz
1280×1024	60 Hz

CUIDADO

Selecionar uma combinação de resolução de tela/taxa de atualização de imagem maior do que 1280 × 1024 a 60Hz pode danificar o monitor

To, co najważniejsze

- Maksymalne wykorzystanie powierzchni ekranu
- Doskonała jakość obrazu dzięki małej, bo równej tylko 0,28 mm średnicy plamki.

POLSKI

- Bezodbĺaskowa, antystatyczna i wielowarstwowa powłoka ekranu minimalizuje odbicia światła.
- Regulacja obrazu poprzez menu ekranowe
- Zalecana rozdzielczość to 1024 × 768 przy 85 Hz
- Zgodność z zaleceniami MPRII
- Monitor HP D8902A spełnia wymagania normy TCO95.

Obsługiwane tryby wideo

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania		
640 × 400	70 Hz		
640 × 480	60 Hz		
800 × 600	75 Hz, 85 Hz		
1024 × 768	75 Hz, 85 Hz		
1280 × 1024	60 Hz		

UWAGA

Kombinacja rozdzielczości wyższej od 1280 × 1024 z częstotliwością 60 Hz może doprowadzić do zniszczenia monitora

Основные возможности

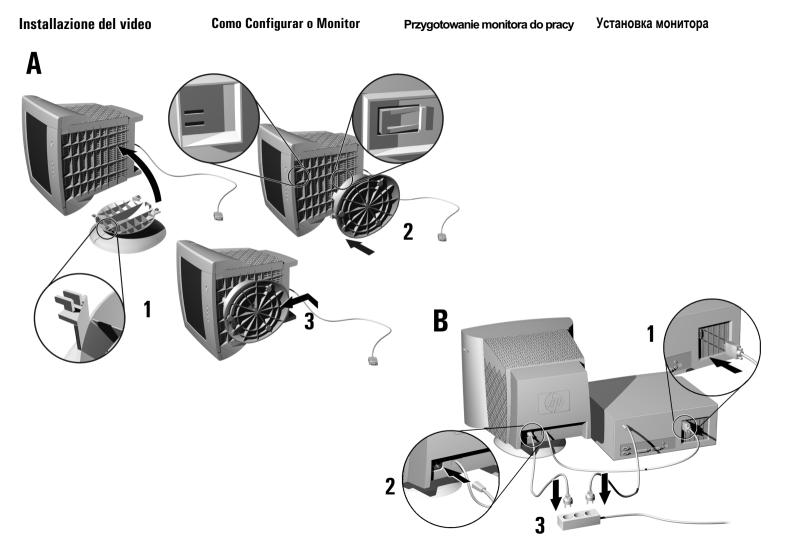
- Полная развертка позволяет максимально использовать поверхность экрана.
- Апертурная сетка 0,28 мм обеспечивает отличное изображение.
- Многослойное антибликовое и антистатическое покрытие минимизирует отражение.
- Настройка параметров изображения с помощью экранных меню.
- Рекомендуемый видеорежим: 1024 Г 768 при частоте развертки 85 Гц.
- Соответствует нормам MPRII.
- Монитор НР D8902A отвечает требованиям TCO95.

Поддерживаемые видеорежимы

Разрешение	Частота регенерации
	70 Гц
640 ×480	60 Гц
800×600	75 Гц, 85 Гц
1024×768	75 Гц, 85 Гц
1280×1024	60 Гц

ВНИМАНИЕ

Выбор комбинации разрешения и частоты регенерации выше, чем 1280 Ґ 1024 при 60 Гц может привести к повреждению монитора.

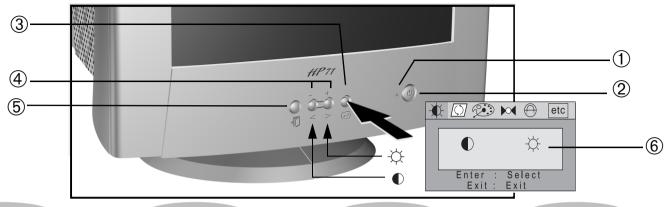


Uso del videor

Como Utilizar o Monitor

Praca z monitorem

Использование монитора



ITALIAN

- Indicatore di stato (LED)
- Pulsante di accensione
- Pulsante Invio Premere per entrare nel menu principale e nei sottomenu.
- Pulsanti di scelta del menu e di regolazione Usare — e + per scegliere il menu principale e i sottomenu, per effettuare eventuali regolazioni e per utilizzare direttamente i controlli della luminosità e del contrasto.
- Pulsante di uscita Premere →□ per salvare le regolazioni e tornare al menu precedente.
- (6) Menu principale

PORTUGUÊS

- (1) Indicador de Status (LED)
- (2) Botão LIGA/DESLIGA
- Botão Enter Pressione para entrar no menu principal e nos menus subseqüêntes.
- Seleção de Menu Botões de Ajuste Utilize — e + para selecionar o menu principal e os itens de submenus, e fazer os ajustes necessários. Utilize, também, para acessar os controles de brilho e contraste diretamente.
- Botão Sair Pressione → para salvar os ajustes e voltar ao menu anterior
- (6) Menu Principal

POLSKI

- Wskaźnik statusu (dioda LED)
- Przycisk wyłącznika
- Przycisk otwierający dostęp do menu Naciśnij — , aby wejść do głównego menu i kolejnych podmenu.
- Wybór menu i przyciski regulacji Posłuż się lub +, aby wybrać menu główne, przejść do określonej pozycji podmenu i dokonać stosownej regulacji obrazu. Korzystaj z tych przycisków również do bezpośredniego ustawiania jaskrawości i kontrastu.
- Przycisk wyjścia z menu Naciśnij →□ , aby zapisać wybrane ustawienia i powrócić do poprzedniego poziomu menu.
- Menu główne

РУССКИИ

- Светодиодный индикатор состояния
- Кнопка включения/выключения питания
- Кнопки выбора меню и настройки изображения. Используйте и + для выбора пунктов главного меню и подменю, а также для настройки изображения. Кроме того, эти кнопки позволяют непосредственно регулировать яркость и контрастность.
- (5) Кнопка Ехіт. Нажмите → Для сохранения текущей настройки и возврата в предыду–щее меню.
- б Главное меню

ITALIANO	PORTUGUÊS	POLSKI	РУССКИЙ
	1 0000		

Voce di menu/	Voce di sottomenu/				
Item de Menu/	Itens de Submenu/	Funzione	Utilize para Ajustar	Pozwala regulować	Описание
Pozycja menu/	Pozycja podmenu/				
Пункт меню	Пункт подменю				
Luminance	Contrast	Regola il contrasto (livello di bianco dell'immagine)	Contraste (nível de branco da imagem)	Kontrast (poziom bieli)	Контрастность (уровень белого).
	Brightness	Regola la luminosità (livello di nero dell'immagine)	Brilho (nível de preto da imagem)	Jaskrawość (poziom czerni)	Яркость (уровень черного).
	Hor.Position	Regola la posizione orizzontale dell'immagine a video	A posição horizontal da imagem exibida	Usytuowanie obrazu w poziomie	Положение по горизонтали.
Geometry	Hor.Size	Regola la dimensione orizzontale dell'immagine a video	O tamanho horizontal da imagem exibida	Szerokość obrazu	Размер по горизонтали.
	Ver.Position	Regola la posizione verticale dell'immagine a video	A posição vertical da imagem exibida	Usytuowanie obrazu w pionie	Положение по вертикали.
	Ver. Size	Regola la dimensione verticale dell'immagine a video	O tamanho vertical da imagem exibida	Wysokość obrazu	Размер по вертикали.
	Rotation	Corregge l'immagine a video che appare ruotata	Se a imagem exibida parecer girada	Jeśli obraz jest położony ukośnie	Вращение изображения.
	Pincushion	Corregge i bordi verticali che appaiono piegati in dentro o in fuori	Se as bordas verticais parecerem curvar-se para dentro ou para fora	Jeśli pionowe krawędzie obrazu są wklęsłe lub wypukłe	Коррекция подушки (изображение выпуклое или вогнутое по бокам).
	Unbalance	Corregge i bordi verticali che appaiono piegati a sinistra o a destra	Se as bordas verticais parecerem curvar-se para a esquerda ou para a direita	Jeśli pionowe krawędzie obrazu są wygięte w lewo lub prawo	Коррекция баланса (вертикальные края изображения вогнуты влево или вправо).
	Trapezoid	Corregge i bordi verticali che non appaiono paralleli	Se as bordas verticais não parecerem paralelas	Jeśli pionowe krawędzie obrazu nie są równoległe	Коррекция трапеции (вертикальные края изображения не параллельны друг другу).
	Parallelogram	Corregge i bordi verticali che appaiono inclinati a sinistra o a destra	Se as bordas verticais parecerem inclinadas para a esquerda ou para a direita	Jeśli pionowe krawędzie obrazu są odchylone w lewo lub prawo	Коррекция параллелограмма (верти–кальные края изображения наклонены влево или вправо).
	Top Corner	Corregge il bordo superiore che appare distorto	Se as bordas superiores parecerem distorcidas	Jeśli górna krawędź obrazu jest zniekształcona	Устранение искажений верхней части изображения.
	Bottom Corner	Corregge il bordo inferiore che appare distorto	Se as bordas inferiores parecerem distorcidas	Jeśli dolna krawędź obrazu jest zniekształcona	Устранение искажений нижней части изображения.

Specifiche tecniche

Tubo CRT	Dimensioni	Schermo piatto da
		17", immagine da 15, pollici
	Distanza fra punti	0, 28 mm
	Superficie dello	Anti-riflesso,
Ī	schermo	antistatica, multistrat
Frequenza di scansione	Orizzontale	da 30 a 70kHz
	Verticale	da 50 a 120 Hz
Massima	1280 x 1024 (6	OHz)
risoluzione		
Riscaldamento	30 minuti per ra max.	aggiungere prestazioni
Larghezza banda video	110 MHz	
Dimensioni dell'immagine	Massime: 324(L	
Alimentazione	Corrente da 2A	0 V, da 50 a 60 Hz
Gestione consumi	A 100W (max)	LED : verde
	Mod. Standby 15W (max)	LED : arancione costante
	Mod. Riposo 5W (max)	LED : arancione lampeggiante
	Attivo spento 5W (max)	LED: arancione lampeggiante
	Spento 5W (max)	LED : arancione lampeggiante
Ambiente operativo	Temperatura	da -5 °C a 40 °C
ĺ	Umidità	dal 20 all'90% RH (senza condensa)
Ambiente di immagazzinaggio	Temperatura	da -20 °C a 60 °C
	Umidità	dal 10 all'85% RH (senza condensa)
Dimensioni esterne	420(L) x 452(A) base)	x 432 (P) mm (con
Peso	16 Kg	
Base inclinabile/	Inclinazione	da -5° a 15°
orientabile	Orientamento	da -45° a +45°

Especificações Técnicas

Tubo de Imagem	Tamanho	Tela plana de 17 polegadas/ imagem visível de 15,9		
		polegadas		
	Pixels por ponto	0,28mm		
	Tela	revestimento multi- camada anti-reflexivo, antiestático		
Freqüência de	Horizontal	30 a 70kHz		
Varredura	Vertical	50 a 120 Hz		
Resolução Máx.	1280 x 1024 (6)	OHz)		
Tempo de Aquecimento	30 minutos para nível de desemp	alcançar um excelente		
Freqüência de Pixels	110 MHz	omo		
Tamanho da Imagem	Tamanho Máximo: 324(L) x 243(H) mm			
Fonte de Alimentação	100 CA a 240 V Corrente 2A	100 CA a 240 V, 50 a 60 Hz Corrente 2A		
Gerenciamento de Energia	Ligado 100W (máx.)	LED : verde		
	Modo Standby 15W (máx.)	LED : âmbar constante		
	Modo suspenso 5W (máx.)	LED : âmbar piscando		
	Desligado Ativo 5W (máx.)	LED : âmbar piscando		
	Desligado 5W (máx.)	LED : âmbar piscando		
Ambiente	Temperatura	-5 °C a 40 °C		
Operacional	Umidade	20% RH até 90% RH (sem condensação)		
Ambiente de	Temperatura	-20 °C a 60 °C		
Armazenamento	Umidade	10% RH até 85% RH (sem condensacão)		
Dimensões do Gabinete	420(L) x 452(H) base	x 432(P) mm com a		
Peso	16 Kg			
Base Giratória	Ángulo de Inclinação	-5° a 15°		
	Ângulo de Rotação	-45° a +45°		

Dane techniczne

Kineskop	Rozmiar	17-calowy, płaski
•		ekran/15,9-calowa
		powierzchnia
		obrazu
	Średnica plamki	0,28 mm
	Ekran kineskopu	wielowarstwowa powłoka bezodblaskowa i antystatyczna
Częstotliwość	W poziomie	30 do 70 kHz
skanowania	W pionie	50 do 70 KHZ
Rozdzielczość	1280 x 1024 (
maksymalna	,	,
Czas .	30 minut do o	
nagrzewania	optymalnych p	parametrów
Częstotliwość pikseli	110 MHz	
Wymiary obrazu	Rozmiar maks 324(szer.) x 2	symalny: 43(wys.) mm
Źródło zasilania	AC 100 do 240 V, 50 do 60 Hz 2A	
Zarządzanie	Tryb pracy:	LED: kolor zielony
poborem mocy	100 W (maks.)	
	Tryb czuwania 15 W (maks.)	LED: kolor bursztynowy (światło ciągłe)
		LED: kolor bursztynowy (światło pulsujące)
	Active Off 5W (maks.)	LED: kolor bursztynowy (światło pulsujące)
	Monitor wyłączony 5 W (maks.)	LED: kolor bursztynowy (światło pulsujące)
Warunki pracy	Temperatura	od -5 °C do 40 °C
	Wilgotność	od 20% do 90% (względna; bez skraplania)
Warunki	Temperatura	od -20 °C do 60 °C
przechowywania	Wilgotność	od 10% do 85% (względna; bez skraplania)
Gabaryty	420(szer.) x 452(wys.) x 432 (głęb.) mm (z podstawa)	
Ciężar	16 ka	
Podstawa	. 5	od -5° do 15°
przechylno-	Kat obrotu	od -45° do +45°

Технические характеристики

гехничес	кие характ	еристики	
Кинескоп	Размер	Плоский экран 17", види–мое изображение 15,9"	
	Апертурная сетка	0,28 мм	
	Покрытие	Многослойное антибликовое и	
		антистатическое	
Частота	Горизонтальная	3070 кГц	
развертки	Вертикальная	50120 Гц	
Макс. разрешение	1280 x 1024 (60 Г	ц)	
Время нагрева	30 минут для дос		
	оптимального ур		
	производительно	СТИ	
Частота развертки пикселя	110 МГц		
Размер изображения		324(Ш) х 243(В) мм	
Источник питания	100-240 B~, 50/6	0 Гц, 2 А	
Управление энергопотребл	Режим "On" 100 Вт (макс.)	Индикатор светится зеленым	
ением		светом	
	Режим "Standby" 15 Вт (макс.)	Индикатор светится янтарным светом	
	Режим "Suspend" 5 Вт (макс.)	янтарным светом	
	Режим "Active Off" 5 Вт (макс.)	Индикатор мигает янтарным светом	
	Режим "Off"	Индикатор мигает	
	5 Вт (макс.)	янтарным светом	
Рабочие	Температура	-540 YC	
условия	Влажность	2090%	
		относительной	
		влажности	
V	T	(без конден-сации)	
Условия	Температура	-2060 YC	
хранения	Влажность	1085%	
		относительной влажности	
		влажности (без конден-сации)	
Размер	(сез конден-сации) 420(Ш) х 452(В) х 432 (Г) мм (с подставкой)		
корпуса			
Macca	16 кг		
Поворотно-	Угол наклона	-54154	
качаю-щаяся подставка	Угол поворота	-45Y+45Y	

Voce di menu/ Item de Menu/ Pozycja menu/ Пункт меню	Voce di sottomenu/ Itens de Submenu/ Pozycja podmenu/ Пункт подменю	Funzione	Utilize para Ajustar	Pozwala regulować	Описание
Color Adjustmen	t	Regola la temperatura del colore del video	Temperatura de cor do monitor	Ustawienie temperatury kolorów obrazu	Температура цвета.
▶ Recall		Visualizza le impostazioni correnti per la frequenza orizzontale, la frequenza di aggiornamento e la risoluzione, se evidenziate. Premere — per ripristinare le impostazioni predefinite.	Exibe a configuração atual de freqüência horizontal, taxa de atualização e resolução quando destacado. Pressione — para voltar às configurações geométricas predefinidas de fábrica	Wyświetla aktualnie wybraną częstotliwość odchylania poziomego, częstotliwość odświeżania i rozdzielczość. Naciśnij —], aby wyświetlić fabrycznie ustawione parametry geometrii obrazu	Отображает текущие значения горизонтальной частоты, частоты регенерации и разрешения. Для восстановления фабричной настройки изображения нажмите
Degauss		Toglie il magnetismo che è causa di impurità del colore ^a	Remover o magnetismo indesejado que pode resultar em impureza de cor ^b	Usuń namagnesowanie, który niekorzystne wpływa na jakość kolorów ^c	Устранение нежелательных магнитных полей, влияющих на качество цветопе-редачи ^d .
etc Miscellaneous	Hor. Moire	Riduce le ondulazioni orizzontali dell'immagine	Reduzir os efeitos de ondulação horizontal da tela	Minimalizacja falowania obrazu w poziomie	Устранение горизонтальной ряби (эффект "горизонтальный муар").
	Ver. Moire	Riduce le ondulazioni verticali dell'immagine	Reduzir os efeitos de ondulação vertical da tela	Minimalizacja falowania obrazu w pionie	Устранение вертикальной ряби (эффект "вертикальный муар").
	OSD Position	Regola la posizione orizzontale e verticale dell'OSD	A posição horizontal e vertical do OSD	Pozycja OSD w poziomie i pionie	Выбор положения экранного менн по горизонтали и вертикали.
	ABC Language	Imposta la lingua dell'OSD	Configuração de idioma do OSD	Wybór języka OSD	Выбор языка экранного меню.

a.La smagnetizzazione è accompagnata da una breve instabilità dell'immagine a video e da un leggero crepitio. Il video viene smagnetizzato automaticamente a ogni accensione. Per conservare la purezza del colore, spegnere il video una volta alla settimana per almeno 30 minuti.

b.Desmagnetizar é acompanhado de um breve instabilidade da imagem exibida e um zunido. O monitor é desmagnetizado automaticamente sempre que for LIGADO. Para manter a pureza de cor, é recomendável desligar o monitor a cada semana por,

верей menos, 30 minutos antes de ligid-1o novamente.

с. Demagnetyzacji towarzyszy krótkotrwala niestabilność wyświetlanego obrazu oraz delikatny, podobny do buczenia dźwięk. Każde włączenie monitora powoduje automatyczną demagnetyzację. Aby zachować czystość kolorów, należy raz w tygodniu wyłączyć monitor na przeciąg co najmniej 30 minut.

d.Рамагничивание сопровождается кратковременной нестабильностью изображения и слабым гудением. Размагничивание происходит автоматически при каждом включении монитора. Для обеспечения необходимого качества цветопередачи рекомендуется

один раз в неделю выключать питание монитора как минимум на 30 минут.

DECLARATION OF CONFORMITY According to ISO/IEC Guide 22 and CEN/CENELEC 45014

Manufacturer's Name: Manufacturer's Address: **HEWLETT-PACKARD France**

5. Avenue Raymond Chanas - EYBENS

38053 GRENOBLE CEDEX 09

FRANCE

declares, that the product:

Product Name: HP 17" Color Monitors Model Number: D8901A, D8902A conforms to the following product specifications:

SAFFTY - International: IEC 60950:1991 + A1 + A2 + A3 + A4 / GB4943-1995

- Europe: EN 60950:1992 + A1 + A2 + A3 + A4

FMC

- CISPR 22:1993 + A1 + A2 / FN 55022:1994 + A1 + A2 Class B1)

- FN 50082-1:1992

IEC 801-2:1992 / nrFN 55024-2:1992 - 4kV CD, 8 kV AD

IFC 801-3:1984 - 3V/m

IEC 801-4:1988 / prEN 55024-4:1992 - 1 kV Power Lines

- IEC 555-2:1982 + A1:1985 / FN 60555-2:1987

- IEC 61000-3-3:1994 / FN 61000-3-3:1995
- GB9254-1988
- FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B2)
- ICES-003 Issue 2
- VCCI-B
- AS/N7 3548:1992

Supplementary information: The product herewith complies with the requirements of the following Directives and carries the CE-marking accordingly:

EMC Directive 89/336/EEC and the Low Voltage Directive 73/23/EEC, both amended by the Directive 93/68/EEC.

- 1)The product was tested in a typical configuration with Hewlett-Packard Personal Computer Systems.
- ²⁾This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
 - (1) This device may not cause harmful interference, and
 - (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Jean Marc JULIA Quality Manager

Grenoble, 26 May 1999

For Compliance Information ONLY, contact:

USA contact: Hewlett Packard Company, Corporate Product Regulations Manager, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304. (Phone (415) 857-1501)

Notice for the USA: FCC Statement

Federal Communications Commission (ECC) Radio

Frequency Interference Statement (USA Only)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protections against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no quarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try one of more of the following measures:

- Relocate the radio or television antenna.
- Move the computer away from the radio or television.
- Plug the computer into a different electrical outlet, so that the computer and the radio or television are on separate electrical circuits.
- Make sure that all your peripheral devices are also FCC Class B certified.
- Make sure you use only shielded cables to connect peripheral devices to your
- Consult your computer dealer. Hewlett-Packard, or an experienced radio/television technician for help.

WARNING

Hewlett-Packard's system certification tests were conducted with HP-supported peripheral devices and HP shielded cables, such as those you received with your system. Cables used with this Equipment must be properly shielded to comply with the requirements of the FCC.

Changes or modifications not expressly approved by Hewlett-Packard could void the user's authority to operate the equipment.

Safety Warning for USA

If the power cord is not supplied with your monitor, select the proper power cord according to your national electric safety codes.

USA: use a UL Listed Type SVT or Type SJT detachable power cord.

Notice for Japan

この装置は、情報処理装置等電放障害自主規制協議会(VCCI)の基準 に基づくクラス日情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用すること を目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して 使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

『当社は国際エネルギースターブログラムの参加事業者として、本製品が 国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。』

Hardware Warranty¹ Warranty Period

3-years - unless original end-user customer has otherwise agreed to a shorter period of warranty at the time of purchase

Service Provided

On-site service for first year and return to an HP or repair-authorized service center for the following two years.

Notice for MPR

The HP Color Monitor has been tested according to MPR 1990:8 for Emission properties and meets the quidelines as given by MPR 1990:10 (2.01 - 2.04)

Notice for Canada

This Class "B" digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

1.See terms and conditions in the HP Hardware Warranty booklet provided separately.

Garanzia hardware¹ Periodo di garanzia

3 anni - a meno che il cliente utente finale non concordi un periodo più breve al momento dell'acquisto.

Assistenza offerta

In loco per il primo anno e presso un centro HP o autorizzato da HP per i due anni successivi.

Conformità MPR

Il video a colori HP è stato testato in conformità con le norme MPR 1990:8 sulle emissioni e soddisfa i requisiti fissati dall'MPR 1990:10 (2.01 - 2.04)

Vedere le condizioni della Garanzia hardware HP nell'opuscolo a parte.

Hardware-Gewährleistung¹ Gewährleistungsfrist

3 Jahre - sofern der ursprüngliche Endbenutzer beim Kauf keine kürzere Gewährleistungsdauer vereinbart

Angebotener Service

Vor-Ort-Kundendienst während des ersten Jahres nach dem Kauf, und während der folgenden zwei Jahre Einsendung an ein HP- oder autorisiertes Händler-Reparaturzentrum.

Hinweis zu MPR

Der HP Farbbildschirm wurde gemäß MPR 1990:8 auf sein Emissionsverhalten getestet und entspricht den Richtlinien gemäß MPR 1990:10 (2.01 - 2.04)

1.Beachten Sie bitte die Bedingungen in der separaten Broschüre "HP Hardware-Gewährleistung".

Garantia de Hardware¹ Período de Garantia

3 anos - a não ser que acordado o contrário pelo usuário final original a um período mais curto de garantia na data da compra.

Servico Fornecido

Serviço no local pelo primeiro ano e retorno à HP ou um centro de serviço autorizado da HP pelos próximos dois anos.

Avido para MPR

O Monitor Colorido HP foi testado de acordo com a MPR 1990:8 para propriedades de Emissão e cumpre as diretrizes conforme fornecidas pela MPR 1990:10 (2.01 - 2.04)

1.Consulte os termos e condições no guia de Garantia de Hardware HP fornecido separadamente.

Garantie matérielle¹ Période de garantie

3-ans -s auf si l'utilisateur final d'origine a souscrit une garantie d'une durée inférieure à la date de l'achat

Service fourni

Assistance sur site la première année, et renvoi au centre HP ou dans un centre agréé les deux années suivantes.

Avertissement relatif au MPR

Votre moniteur HP a été soumis à essai conformément au MPR 1990:8 relatif aux émissions et est conforme aux directives données par le MPR 1990:10 (2.01 - 2.04).

Avertissement pour le Canada

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

1.Voir les termes et conditions dans le livret de la garantie matérielle HP livré séparément.

Gwarancja na sprzęt¹ Okres gwarancyjny

3 lata, jeśli w momencie zakupu nabywca nie uzgodnił ze sprzedawcą krótszego okresu ważności gwarancji.

Świadczone usługi

Usługi świadczone przez pierwszy rok w miejscu użytkowania, a zwrot produktu do HP lub naprawy sprzętu w autoryzowanym centrum usług – przez kolejne dwa lata.

Wzmianka o MPR

Kolorowy monitor HP został przetestowany zgodnie z normą MRP 1990:8 dotyczącą emisji i spełnia wytyczne MRP 1990:10 (2.01 – 2.04).

 Warunki gwarancji znajdziesz w oddzielnie dostarczonej broszurce "Gwarancja na sprzęt HP".

Garantía de hardware¹ Periodo de garantía

3 años-a menos que el usuario final convenido un periodo de garantía más corto en el momento de la compra.

Servicio proporcionado

Servicio a domicilio durante el primer año y durante los dos años siguientes entrega a HP o a un centro de servicio de reparación autorizado.

Aviso para el MPR

La pantalla de color HP ha sido probada de acuerdo con las propiedades sobre emisión MPR 1990:8 y sigue las directrices marcadas por la MPR 1990:10 (2.01 - 2.04)

1.Consulte los términos y condiciones del folleto de Garantía del Hardware HP suministrado por separado.

Гарантия на оборудование¹ Срок гарантии

3 года, если только первоначальный Покупатель (конечный пользователь) не согласился на меньший срок гарантии в момент приобретения монитора.

Обслуживание

У Покупателя в течение первого года, с возвратом в НР или авто-ризованный сервисный центр в течение последующих двух лет.

Соответствие требованиям MPR

Цветной монитор HP проверен в соответствии с положениями MPR 1990:8 в части уровня излучения и соответствует требованиям MPR 1990:10 (2.01 – 2.04).

1. Сроки и условия гарантии на оборудование HP см. в отдельной брошюре.